

Relação e detalhes das 14 linhas e três subestações que serão leiloadas pela Aneel

LOTE A

Interligação Acre – Rondônia – Mato Grosso – 230 kV, constituído por:

<i>Empreendimento</i>	<i>Tensão (kV)</i>	<i>Extensão aproximada (km)</i>
LT Jauru (MT) – Vilhena (RO)	230	354
LT Vilhena (RO) – Pimenta Bueno (RO)	230	160
LT Pimenta Bueno (RO) – Ji-Paraná (RO)	230	118
LT Ji-Paraná (RO) – Ariquemes (RO)	230	164
LT Ariquemes (RO) – Samuel (RO)	230	153
	Total	949

Previsão de entrada em operação comercial: 18 meses

Receita Anual Permitida: R\$ 66,1 milhões

Estimativa de empregos diretos: 1000

Localização: O empreendimento passará pelos municípios de Jauru, Pontes e Lacerda, Nova Lacerda e Comodoro, todos no estado do Mato Grosso; e pelos municípios de Ji-Paraná, Teixeirópolis, Jaru, Governador Jorge Teixeira, Candeias do Jamari, Itapuã do Oeste, Alto Paraíso, Rio Crespo, Ariquemes, Theobroma, Vale do Paraíso, Cacaulândia, Presidente Médici, Ministro Andreazza, Cacoal, Pimenta Bueno, Chupinguaia e Vilhena, todos em Rondônia.

Benefícios: A instalação da Interligação Acre – Rondônia – Mato Grosso, em 230 kV, trará benefícios aos consumidores da região devido ao aumento da confiabilidade do suprimento de energia elétrica, tornando o sistema de transmissão mais robusto, diminuindo a frequência e a duração de desligamentos. O Empreendimento fará com que o Sistema de Transmissão do Acre e de Rondônia, atualmente em operação, passe a operar integrado ao Sistema Interligado Nacional – SIN. Assim, se observará uma significativa redução da despesa relativa à Conta de Consumo de Combustíveis Fósseis – CCC, para a produção de energia elétrica, sendo possível o aproveitamento de uma energia elétrica de menor custo proveniente da geração disponível no SIN.

LOTE B

<i>Empreendimento</i>	<i>Tensão (kV)</i>	<i>Extensão aproximada (km)</i>
LT Jaguará (MG) – Estreito (MG)	500	53
LT Estreito (MG) – Ribeirão Preto (SP)	500	118
LT Ribeirão Preto (SP) – Poços de Caldas (MG)	500	137
	TOTAL	308
SE Ribeirão Preto (SP)	500/440	

Previsão de entrada em operação comercial: 22 meses

Receita Anual Permitida: R\$ 56 milhões

Estimativa de empregos diretos: 600

Localização: O empreendimento passará pelos municípios paulistas de Ribeirão Preto, Cravinhos, Serrana, Brodósqui, Jardinópolis, Batatais, Altinópolis, Patrocínio Paulista, Serra Azul, São Simão, Santa Rosa do Viterbo, Tambaú, Casa Branca, São José do Rio Pardo, Itobi, Vargem Grande do Sul,

São Sebastião da Gramma, Divinolândia e Franca; e pelos municípios de Claraval, Ibiraci, Sacramento, Poços de Caldas e Delfinópolis, todos em Minas Gerais.

Benefícios: O empreendimento irá contribuir para reforçar o sistema de transmissão entre as bacias da região Sudeste e para a região de São Paulo a partir de 2007 devido ao aumento significativo da previsão de crescimento do mercado na região Sudeste em relação aos valores considerados quando da elaboração dos estudos da Interligação Norte-Sul III.

LOTE C

<i>Empreendimento</i>	<i>Tensão (kV)</i>	<i>Extensão aproximada (km)</i>
LT São Simão (GO) – Maribondo (MG)	500	216
LT Maribondo (MG) – Ribeirão Preto (SP)	500	196
	Total	412

Previsão de entrada em operação comercial: 22meses

Receita Anual Permitida: R\$ 38,4 milhões

Estimativa de empregos diretos: 400

Localização: O empreendimento passará pelos municípios de Campina Verde, Itapagipe, São Francisco de Sales, Frutal, União de Minas, Santa Vitória, Fronteira, todos em Minas Gerais; e pelos municípios de Icem, Orindiúva, Paulo de Faria, Altair, Guaraci, Olímpia, Barretos, Colina, Bebedouro, Jaborandi, Terra Roxa, Viradouro, Morro Agudo, Pitangueiras, Pontal, Jardinópolis, Sertãozinho, Brodóski, Cravinhos, Serrana e Ribeirão Preto, em São Paulo; e no município São Simão, em Goiás.

Benefícios: O empreendimento irá contribuir para reforçar o sistema de transmissão entre as bacias da região Sudeste e para a região de São Paulo a partir de 2007 devido ao aumento significativo da previsão de crescimento do mercado na região Sudeste em relação aos valores considerados quando da elaboração dos estudos da Interligação Norte-Sul III.

LOTE D

<i>Empreendimento</i>	<i>Tensão (kV)</i>	<i>Extensão aproximada (km)</i>
LT Neves I (MG)- Mesquita (MG)	500	172

Previsão de entrada em operação comercial: 18 meses

Receita Anual Permitida: R\$ 17,9 milhões

Estimativa de empregos diretos: 300

Localização: O empreendimento passará pelos municípios de Contagem, Ribeirão das Neves, São José da Lapa, Vespasiano, Belo Horizonte, Pedro Leopoldo, Santa Luzia, Lagoa Santa, Sabará, Caeté, Taquaraçu de Minas, Nova União, Bom Jesus do Amparo, Itabira, Santa Maria de Itabira, Antonio Dias, Coronel Fabriciano, Ipatinga, Santana do Paraíso e Mesquista, todos em Minas Gerais.

Benefícios: A implantação do empreendimento tem por objetivo eliminar os cortes de carga quando em contingências no eixo 500 kV Neves 1 – Vespasiano – Mesquita, de atendimento à Região Leste de Minas Gerais, com mercado de 1200 MW.

LOTE E

<i>Empreendimento</i>	<i>Tensão (kV)</i>	<i>Extensão aproximada (km)</i>
LT Funil (BA) – Itapebi (BA)	230	198

Previsão de entrada em operação comercial: 18 meses

Receita Anual Permitida: R\$ 8,7 milhões

Estimativa de empregos diretos: 200

Localização: O empreendimento passará pelos municípios de Ubaitaba, Gongogi, Ilhéus, Itajuípe, Lomanto Jr., Ibicaraí, Itapé, Jussari, Arataca, Camacã, Mascote, Belmonte e Itapebi, todos na Bahia.

Benefícios: Com a implantação de um terceiro circuito de 230 kV entre as subestações de Funil e Itapebi verificou-se que o sistema atende ao mercado previsto para a região, no horizonte 2020, inclusive as cargas de grande porte nas proximidades da subestação de Itapebi, dos consumidores livres Veracel Celulose S.A. e EKA Bahia S.A

LOTE F

<i>Empreendimento</i>	<i>Tensão (kV)</i>	<i>Extensão aproximada (km)</i>
LT Mascarenhas (ES) – Verona (ES)	230	107
SE Verona	230	

Previsão de entrada em operação comercial: 18 meses

Receita Anual Permitida: R\$ 7,3 milhões

Estimativa de empregos diretos: 200

Localização: O empreendimento passará pelos municípios de Nova Venécia, São Gabriel da Palha, São Domingos do Norte, Colatina e Baixo Gandú, todos no Espírito Santo.

Benefícios: A implantação da LT Mascarenhas – Verona trará como benefícios para a Região Norte do estado do Espírito Santo considerável melhoria nos níveis de tensão e aumento da disponibilidade da energia permitindo o suprimento de novas cargas previstas.

LOTE G

<i>Empreendimento</i>	<i>Tensão (kV)</i>	<i>Extensão aproximada (km)</i>
LT Cascavel Oeste (PR) – Foz do Iguaçu (PR)	230	115
SE Foz do Iguaçu	230/138	

Previsão de entrada em operação comercial: 20 meses

Receita Anual Permitida: R\$ 8,7 milhões

Estimativa de empregos diretos: 200

Localização: O empreendimento passará pelos municípios paranaenses de Cascavel, Santa Teresa do Oeste, Céu Azul, Matelândia, Medianeira, São Miguel do Iguaçu, Santa Teresinha do Itaipu e Foz do Iguaçu.

Benefícios: A implantação da LT Cascavel Oeste – Foz do Iguaçu em 230kV e da Subestação de Foz do Iguaçu irá melhorar o desempenho do sistema, a continuidade de atendimento às cargas da região de Foz do Iguaçu, evitando os baixos níveis de tensão e sobrecargas nos transformadores na ocorrência de emergências, além de permitir atendimento ao crescimento de carga da região.